

Inhalt

A Allgemeiner Teil	1–35	Gefäße	72–81
Grundlagen	1–35	■ Aneurysmen I	72
■ Präoperative Diagnostik	2	■ Aneurysmen II	74
■ Präoperatives Management	4	■ Arterielle Verschlüsse I	76
■ Thrombose- und Antibiotikaphylaxe	6	■ Arterielle Verschlüsse II	78
■ Verhalten im OP	8	■ Varikose	80
■ Instrumentarium und chirurgische Technik I ..	10	Magen-Darm-Trakt	82–113
■ Instrumentarium und chirurgische Technik II ..	12	■ Ösophagusdivertikel und Achalasie	82
■ Nahttechniken	14	■ Hiatushernie und Refluxkrankheit	84
■ Knotentechniken	16	■ Ösophaguskarzinom	86
■ Minimalinvasive und Fast-track-Chirurgie	18	■ Gastroduodenale Ulkuskrankheit	88
■ Volumen- und Hämotherapie	20	■ Magenkarzinom	90
■ Schmerz- und Ernährungstherapie	22	■ Chronisch entzündliche Darmerkrankungen ..	92
■ Die Wunde	24	■ Appendizitis	94
■ Chirurgische Infektiologie I	26	■ Divertikulose und Divertikulitis	96
■ Chirurgische Infektiologie II	28	■ Benigne kolorektale Tumoren und	
■ Sepsis	30	Präkanzerosen	98
■ Schock	32	■ Kolorektales Karzinom I	100
■ Polytrauma	34	■ Kolorektales Karzinom II	102
B Spezieller Teil	36–173	■ Stoma	104
Endokrine Chirurgie	38–47	■ Anorektale Erkrankungen I	106
■ Schilddrüse I	38	■ Anorektale Erkrankungen II	108
■ Schilddrüse II	40	■ Anorektale Erkrankungen III	110
■ OP Schilddrüse	42	■ Gastrointestinale Blutung	112
■ Nebenschilddrüsen	44	Leber, Galle, Pankreas	114–131
■ Nebennieren	46	■ Cholelithiasis	114
Mamma	48–49	■ Entzündungen der Gallenwege	116
■ Mammakarzinom	48	■ Tumoren der Leber	118
Thorax	50–57	■ Gallenblasen- und Gallengangskarzinom	120
■ Pleura und Mediastinum I	50	■ Portale Hypertonie	122
■ Pleura und Mediastinum II	52	■ Akute Pankreatitis	124
■ Bronchialkarzinom I	54	■ Chronische Pankreatitis	126
■ Bronchialkarzinom II	56	■ Pankreaskarzinom	128
Herz	58–71	■ OP Pankreas	130
■ Extrakorporale und assistierte Zirkulation	58	Abdomen	132–136
■ Fehlbildungen des Herzens und der thorakalen		■ Akutes Abdomen	132
Gefäße I	60	■ Ileus	134
■ Fehlbildungen des Herzens und der thorakalen		■ Peritonitis	136
Gefäße II	62	Hernienchirurgie	138–145
■ Fehlbildungen des Herzens und der thorakalen		■ Allgemeine Hernienchirurgie	138
Gefäße III	64	■ Leistenhernie	140
■ Erworbene Herzklappenfehler	66	■ OP Leistenhernie	142
■ Koronare Herzkrankheit (KHK)	68	■ Sonstige Hernien	144
■ Komplikationen des Myokardinfarkts und		Plastische Chirurgie	146–151
Schrittmachertherapie	70	■ Rekonstruktive Chirurgie	146
		■ Rekonstruktive Mikro- und plastische	
		Mammachirurgie	148
		■ Verbrennungschirurgie	150

Handchirurgie	152–157	C Fallbeispiele	174–181
■ Karpaltunnelsyndrom	152	■ Fall 1: Thoraxschmerz und Dyspnoe	176
■ Dupuytren-Kontraktur	154	■ Fall 2: Akuter Bauchschmerz	178
■ Skaphoidfraktur	156	■ Fall 3: Blickdiagnose	180
Kinderchirurgie	158–165	D Anhang	182–187
■ Neugeborenenchirurgie I	158	■ Normalwerte	184
■ Neugeborenenchirurgie II	160	■ Kardiopulmonale Reanimation des	
■ Chirurgie im Säuglings- und Kleinkindalter ...	162	Erwachsenen	186
■ Kinderurologie und -onkologie	164	■ Quellenverzeichnis	187
Transplantationen	166–173	E Index	188–193
■ Allgemeine Transplantationschirurgie	166		
■ Herz- und Lungentransplantation	168		
■ Nieren- und Pankreastransplantation	170		
■ Lebertransplantation	172		